Service beskrivelse GetProfession20080201

Navn

Web Service: GetProfession20080201 Operation: GetProfession20080201

Formål

Formålet med metoden er at kunne levere stillingskode hieraki indpakket i XML samt at levere navneoplysninger til den enkelte stillingskode.

Adgang

For at få adgang til servicen:

Kontakt jeres kundeansvarlig ved Silkeborg Data for afklaring og udarbejdelse af kontrakt, hvorefter der oprettes en systembruger til brug for kald af denne service.

Tilgang

Metoden stilles til rådighed via HTTP transport protokol over en sikker forbindelse (SSL). Der anvendes XML-baseret SOAP protokol, så al kommunikationen sker via XML. Service description sker via generet WSDL.

Der anvendes HTTP Basic-autentifikation, hvilket betyder at brugernavn + adgangskode skal angives i HTTP header. Bemærk at "sy" **altid** skal være foranstillet brugernavn, når service.sd.dk tilgåes

Metoden samt request af WSDL kan også manuelt udføres via https://service.sd.dk/sdws

WSDL'en kan også læses direkte fra et udviklingsværktøj: https://service.sd.dk/sdws/GetProfession20080201WSDL

Søgekriterier

En af følgende søgeparameter skal angives:

XML navn	Beskrivelse
InstitutionIdentifier	Entydig identifikation på en institution.
JobPositionIdentifier	Entydig identifikation af stillingskoden

InstitutionIdentifier skal være udfyldt.

JobPositionIdentifier kan være udfyldt

Angives kun InstitutionIdentifier vil stillingshierarki for valgte institution blive dannet.

Udtræksfelter

Følgende Udtræksoplysninger dannes:

XML navn	Beskrivelse
creationTime Attribut på grundelement.	Viser kørselstidspunktet.
RequestKey Attribut på grundelement.	Viser søgekriterier.
JobPositionIdentifier	Stillingskode anvendes til at identificere en stilling. I Silkeborg Løn findes koden på billede 222.
JobPositionName	Stillingskodenavn er et navn for stillingskoden. I Silkeborg Løn findes feltet stillingskodetekst på billede 222.
JobpositionLevelCode	Stillingskodeniveau anvendes til at identificere en stillingskode. I Silkeborg Løn findes niveauet på billede 222.

Udtrækket er ordnet hierarkisk efter NY-værdier.

Oplysningerne grupperes således:

Gruppering	Indeholder
GetProfession20080201	InstitutionIdentifier Profession (0 eller flere)
Profession	JobPositionIdentifier JobPositionName JobPositionLevelCode

I tilfælde af fejl returneres SOAP Fault Element.

WSDL og Schema

WSDL'en kan læses direkte fra et udviklingsværktøj

https://service.sd.dk/sdws/GetProfession20080201WSDL

WSDL uden schema henvisninger

https://service.sd.dk/sdws/xml/schema_intern/SA_interface/080201/GetProfession20080201.wsdl

Request Schema

https://service.sd.dk/sdws/xml/schema/sd.dk/xml.schema/20080201/SD Get ProfessionRequestInterface.xsd

Reply Schema

https://service.sd.dk/sdws/xml/schema/sd.dk/xml.schema/20080201/SD Get ProfessionInterface.xsd